

**Garant****TK fréza tlačný řez, diamant, Ø h10 DC: 4mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	209535 4
GTIN	4045197478344
Třída artiklu	10Y

**Popis****Provedení:**

Vysoce výkonná geometrie s vícenásobným ozubením pro extrémně velký objem obrábění během jedné pracovní operace.

Levá spirála, **tlačný řez**. Materiál je přitlačován na podložku. Velmi vhodné pro tenké materiály.

**Technický popis**

Ø břitu $D_c$	4 mm
Počet zubů Z	8
Posuv $f_z$ pro frézování drážek v grafitu	0,03 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,08 mm
Posuv $f_z$ pro frézování drážek v GFK CFK	0,03 mm
Ø stopky $D_s$	6 mm
Celková délka L	60 mm
Délka břitu $L_c$	16 mm
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerance jmenovitý Ø	h10
Rohový úhel čela	45 stupeň
Povlak	diamant
Řezný materiál	TK

Norma	Výrobní norma
Šířka záběru $a_e$ při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu $1 \times D$
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	černá
Druh produktu	Rohová fréza

## Údaje o uživateli

	Použití	$V_c$	Kód ISO
PVDF GF20	vhodný	200 m/min	N
POM GF25	vhodný	190 m/min	N
PA 66 GF30	vhodný	170 m/min	N
PEEK GF30	vhodný	150 m/min	N
PTFE CF25	vhodný	180 m/min	N
PEEK CF30	vhodný	160 m/min	N
Hybridy	vhodný		
Honeycomb sendvič	vhodný	350 m/min	N
GFK	vhodný	190 m/min	N
GFK, CFK	vhodný	190 m/min	N
Grafit	vhodný	340 m/min	N
mokrý max.	vhodný		
suché	vhodný		
Vzduch	vhodný		

## Služby

Broušení stopky Typ HB	129100 HB
------------------------	-----------